



BNC形コネクタ

BNC形コネクタは特性インピーダンス50Ωに設計された小型のコネクタで、φ3～φ8mm程度の仕上り寸法をもつ同軸ケーブルに適します。バヨネットロック方式の接続により着脱が簡単に行える、操作性に優れた、幅広い用途で使用されている代表的な小型コネクタです。

適用規格

JIS C 5412 MIL-C-39012 DSP C 6202 IEC 169-8

主な適合ケーブル

RG-55/U RG-58/U RG-62/U 1.5D-2V 1.5D-2W 2.5D-2V 3D-2V

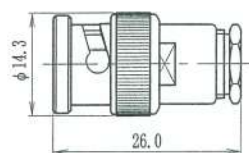
主な仕様

特性インピーダンス ——— 50Ω
 接続方式 ——— バヨネットロック
 絶縁抵抗 ——— DC500Vで1000MΩ以上
 耐電圧 ——— AC1500V(実効値)で1分間
 接触抵抗 ——— 3mΩ以下(初期値)
 使用環境 ——— 温度：-10℃～+65℃
 湿度：0～90%

主な使用材料

部品名	材質	処理
外装(シェル)	黄銅	銀又はニッケルメッキ
中心コンタクト(オス)	黄銅	銀又は金メッキ
中心コンタクト(メス)	ベリリウム銅	銀又は金メッキ
絶縁物	フッ素樹脂(PTFE)	———
ガスケット	シリコンゴム	———

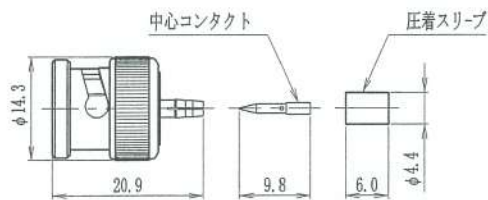
プラグ



UG-88/U

TDC No	品名	適合ケーブル
0020-0001	UG-88/U	RG-55・58/U
0020-0012	UG-260/U	RG-59・62/U
0021-0002	BNC-P-58U	RG-55・58/U
0021-0003	BNC-P-62U	RG-59・62/U
0021-0073	BNC-P-1.5	1.5C-2V 1.5D-2V
0021-0099	BNC-P-1.5W	1.5C-2W 1.5D-2W
0021-0053	BNC-P-2.5	2.5D-2V
0021-0004	BNC-P-3	3C-2V 3D-2V
0021-0005	BNC-P-3W	3C-2W 3D-2W

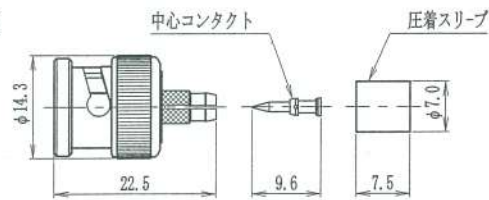
プラグ



BNC-GP2-1.5C

TDC No	品名	適合ケーブル
0101-0042	BNC-GP2-1.5C	1.5C-2V
0101-0043	BNC-GP2-1.5D	1.5D-2V
圧着工具：TT-237-1		

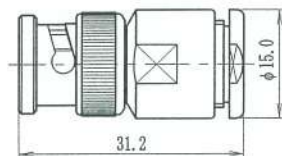
プラグ



BNC-GP3-55U

TDC No	品名	適合ケーブル
0101-0032	BNC-GP3-55U	RG-55・55B/U
0101-0040	BNC-GP3-58U	RG-58・58A・58C/U
圧着工具：TT-237-4		
0101-0033	BNC-GP3-59U	RG-59/U
圧着工具：TT-237-4		
0101-0038	BNC-GP2-2.5C	2.5C-2V
0101-0039	BNC-GP2-2.5D	2.5D-2V
圧着工具：TT-237-2		
0101-0030	BNC-GP3-3C	3C-2V
0101-0031	BNC-GP3-3D	3D-2V
圧着工具：TT-237-2		
0101-0045	BNC-GP2-3CW	3C-2W
0101-0046	BNC-GP2-3DW	3D-2W
圧着工具：TT-237-4		

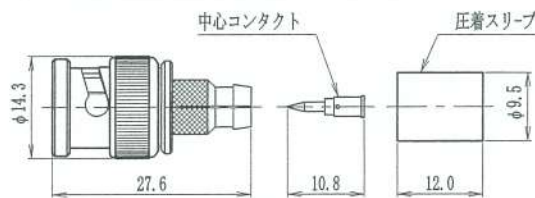
プラグ



BNC-P-5

TDC No	品名	適合ケーブル
0021-0068	BNC-P-5	5D-2V
0021-0070	BNC-P-5W	5D-2W

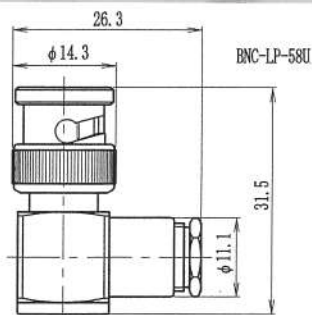
プラグ



BNC-GP-5C

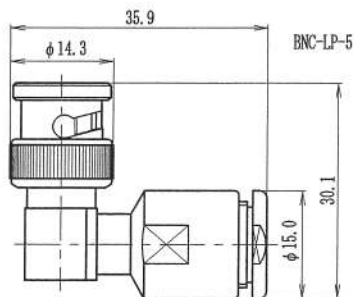
TDC No	品名	適合ケーブル
0101-0009	BNC-GP-5C	5C-2V
0101-0010	BNC-GP-5D	5D-2V
圧着工具：TT-237-1		
0101-0012	BNC-GP-5DW	5D-2W
圧着工具：TT-237-3		

L型プラグ



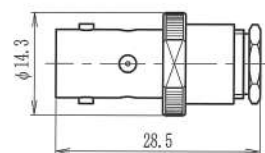
TDC No	品名	適合ケーブル
0021-0026	BNC-LP-58U	RG-55・58/U
0021-0027	BNC-LP-62U	RG-59・62/U
0021-0278	BNC-LP-1.5	1.5D-2V
0021-0228	BNC-LP-2.5	2.5D-2V
0021-0028	BNC-LP-3	3D-2V
0021-0029	BNC-LP-3W	3D-2W
0021-0166	BNC-LP-1.5W	1.5D-2W

L型プラグ



TDC No	品名	適合ケーブル
0021-0030	BNC-LP-5	5D-2V
0021-0031	BNC-LP-5W	5D-2W

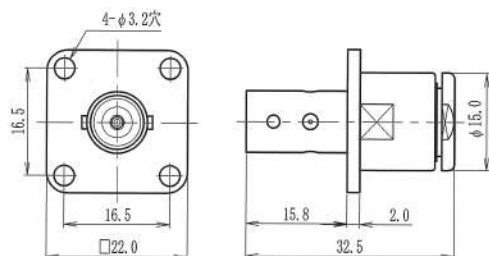
ジャック



BNC-J-58U

TDC No	品名	適合ケーブル
0021-0015	BNC-J-58U	RG-55・58/U
0021-0016	BNC-J-62U	RG-59・62/U
0021-0280	BNC-J-1.5	1.5D-2V
0021-0162	BNC-J-1.5W	1.5D-2W
0021-0240	BNC-J-2.5	2.5D-2V
0021-0048	BNC-J-3	3D-2V
0021-0055	BNC-J-3W	3D-2W

パネルジャック



BNC-PJ-5

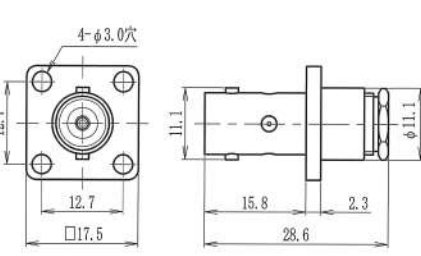
TDC No	品名	適合ケーブル
0021-0022	BNC-PJ-5	5D-2V
0021-0023	BNC-PJ-5W	5D-2W

取付穴寸法：A-11

パネルジャック



(注) UG-291/Uの穴は、4-M2.6タップです。

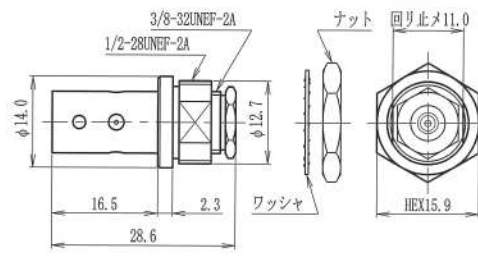


BNC-PJ-58U

TDC No	品名	適合ケーブル
0020-0021	UG-291/U	RG-55・58/U
0021-0018	BNC-PJ-58U	RG-55・58/U
0021-0019	BNC-PJ-62U	RG-59・62/U
0021-0077	BNC-PJ-1.5	1.5D-2V
0021-0100	BNC-PJ-1.5W	1.5D-2W
0021-0151	BNC-PJ-2.5	2.5D-2V
0021-0020	BNC-PJ-3	3D-2V
0021-0021	BNC-PJ-3W	3D-2W

取付穴寸法：A-12

バルクヘッドジャック



BNC-BJ-58U

TDC No	品名	適合ケーブル
0021-0052	BNC-BJ-58U	RG-55・58/U
0021-0163	BNC-BJ-62U	RG-59・62/U
0021-0293	BNC-BJ-1.5	1.5D-2V
0021-0236	BNC-BJ-1.5W	1.5D-2W
0021-0152	BNC-BJ-2.5	2.5D-2V
0021-0079	BNC-BJ-3	3D-2V
0021-0380	BNC-BJ-3W	3D-2W

取付穴寸法：E2

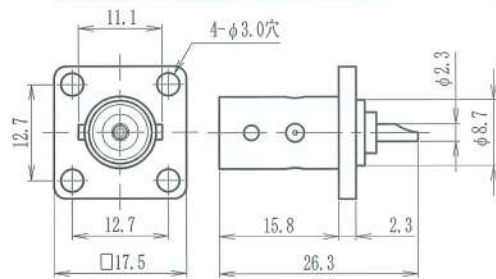
レセプタクル



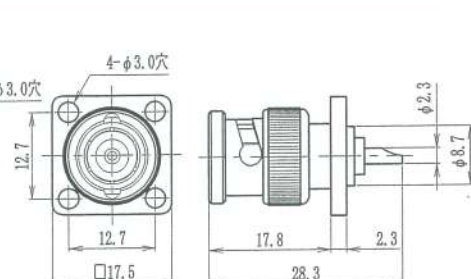
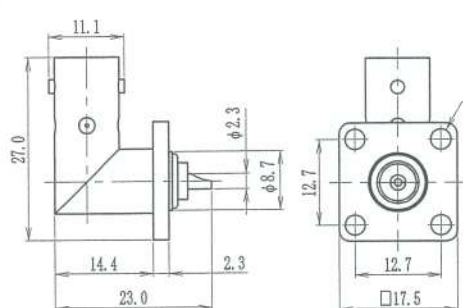
L型レセプタクル



プラグレセプタクル



BNC-R



TDC No	品名	備考
0020-0019	UG-290/U	タップ付
取付穴寸法：A-12		
0021-0010	BNC-R	—
取付穴寸法：A-13		

TDC No	品名	備考
0021-0014	BNC-LR	—
取付穴寸法：A-13		

TDC No	品名	備考
0021-0049	BNC-PR	—
取付穴寸法：A-13		

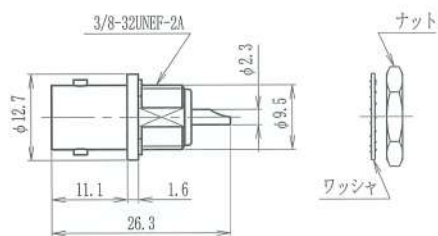
バルクヘッドレセプタクル



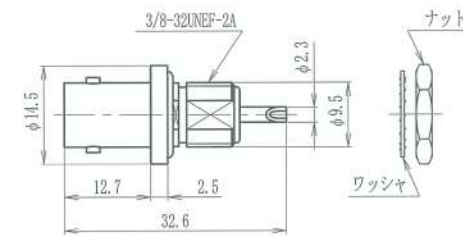
バルクヘッドレセプタクル



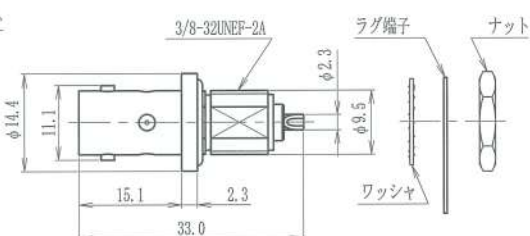
バルクヘッドレセプタクル



UG-625/U



UG-657/U



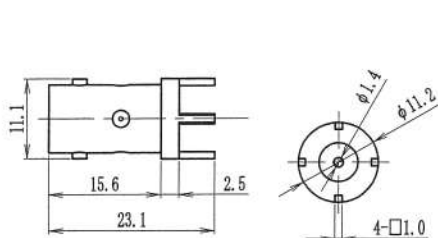
BNC-BR

TDC No	品名	備考
0020-0029	UG-625/U	—
0021-0012	BNC-BR2	—
取付穴寸法：D-3		

TDC No	品名	備考
0020-0030	UG-657/U	—
0021-0013	BNC-BRP1	—
取付穴寸法：E-3		

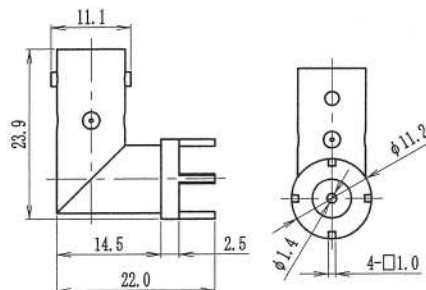
TDC No	品名	備考
0021-0011	BNC-BR	ラグ付
0021-0011	BNC-BR	—
取付穴寸法：E-3		

プリント基板用レセプタクル



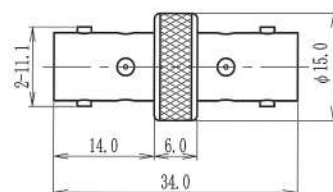
TDC No	品名	備考
0021-0286	BNC-R4-PC	—
取付穴寸法：G		

プリント基板用L型レセプタクル



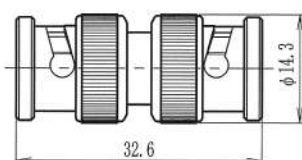
TDC No	品名	備考
0021-0285	BNC-LR4-PC	—
取付穴寸法：G		

アダプタ(JJ)



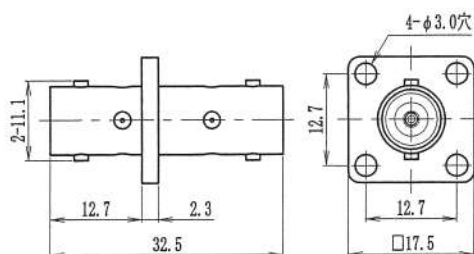
TDC No	品名	備考
0021-0035	BNC-A (JJ)	—

アダプタ(PP)



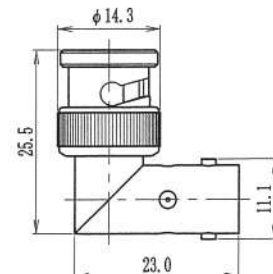
TDC No	品名	備考
0021-0034	BNC-A (PP)	—

パネルアダプタ(JJ)



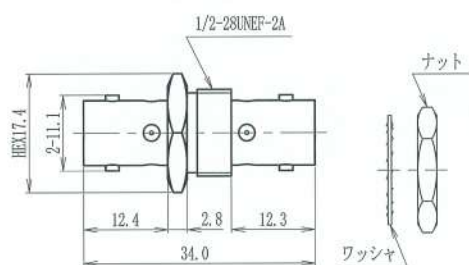
TDC No	品名	備考
0021-0037	BNC-PA (JJ)	—
取付穴寸法：A-12		

L型アダプタ(PJ)

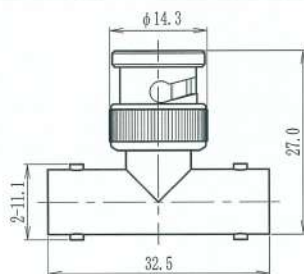


TDC No	品名	備考
0021-0040	BNC-LA	—

バルクヘッドアダプタ(JJ)

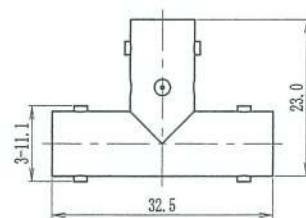


T型アダプタ(JPJ)



UG-274/U

T型アダプタ(JJJ)

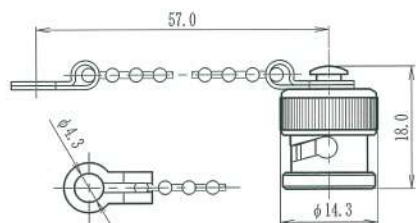


TDC No	品名	備考
0021-0036	BNC-BA (JJ)	—
取付穴寸法：C-1		

TDC No	品名	備考
0020-0017	UG-274/U	—
0021-0038	BNC-TA (JPJ)	—

TDC No	品名	備考
0021-0039	BNC-TA (JJJ)	—

ジャック用キャップ



BNC-JC

TDC No	品名	備考
0021-0032	BNC-JC	—
0021-0033	BNC-CS	ショートタイプ